

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Pembatasan Masalah.....	7
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan Penelitian	8
1.6 Manfaat Penelitian	8
 BAB II KAJIAN TEORETIK	
2.1 Kajian Teori dan Penelitian yang Relevan	9
2.1.1 Pasar Angso Duo Kota Jambi	9
2.1.2 Ampas Kelapa.....	9
2.1.3 Bakteri <i>Bacillus subtilis</i>	11
2.1.4 Jamur Tiram Putih (<i>Pleurotus ostreatus</i>).....	13
2.1.5 Media Tanam Jamur Tiram.....	19
2.1.6 Faktor Lingkungan Pertumbuhan Jamur Tiram.....	20
2.1.7 Materi Praktikum	21
2.1.8 Penelitian Relevan	22
2.2 Kerangka Berpikir	24
2.3 Hipotesis Penelitian	26
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	27
3.2 Desain Penelitian	27
3.3 Populasi dan Sampel.....	27
3.4 Teknik Pengumpulan Data	28
3.5 Teknik Analisis Data	30
3.6 Prosedur Penelitian	30
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Deskripsi Data.....	35
4.2 Pengujian Hipotesis	39
4.3 Pembahasan Hasil Analisis Data	41

BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan	51
5.2 Implikasi	51
5.3 Saran	52
DAFTAR RUJUKAN	53
LAMPIRAN	59
RIWAYAT HIDUP	89

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Kandungan Gizi Jamur Tiram.....	18
4.1 Rata-rata Diameter Tudung Jamur Tiram Putih.....	36
4.2 Rata-rata Berat Basah Jamur Tiram Putih.....	37
4.3 Rata-rata Berat Kering Jamur Tiram Putih	37
4.4 Rata-rata Kadar Air Jamur Tiram Putih	38
4.5 Uji Sidik Ragam (Anova) Pengaruh Media hasil Degradasi Ampas Kelapa terhadap Diameter Jamur Tiram	39
4.6 Uji Sidik Ragam (Anova) Pengaruh Media hasil Degradasi Ampas Kelapa terhadap Berat Basah Jamur Tiram.....	39
4.7 Uji Sidik Ragam (Anova) Pengaruh Media hasil Degradasi Ampas Kelapa terhadap Berat Kering Jamur Tiram.....	40
4.8 Uji Sidik Ragam (Anova) Pengaruh Media hasil Degradasi Ampas Kelapa terhadap Kadar Air Jamur Tiram	41

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Pasar Angso Duo.....	9
2.2 Ampas Kelapa	11
2.3 Bakteri <i>Bacillus subtilis</i>	12
2.4 Morfologi Jamur Tiram.....	15
2.5 Lamella Jamur Tiram	15
2.6 Siklus Hidup Jamur Tiram	16
2.7 Kerangka Berpikir Penelitian.....	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Denah Kios Pedagang Santan di pasar Angso Duo	59
2. Denah Percobaan.....	60
3. Pembuatan Suspensi Mikroba	61
4. Media Ampas Kelapa	62
5. Pembuatan Media Baglog	63
6. Jamur Tiram Putih.....	64
7. Baglog Siap Panen	65
8. Hasil Panen	66
9. Pengukuran Diameter Tudung	67
10. Pengukuran Berat Basah	68
11. Pengukuran Berat Kering	69
12. Perhitungan Diameter Tudung Jamur Tiram Putih	70
13. Perhitungan Berat Basah Tubuh Buah Jamur Tiram Putih	72
14. Perhitungan Berat Kering Tubuh Buah Jamur Tiram Putih.....	75
15. Perhitungan Kadar Air Tubuh Buah Jamur Tiram Putih	78
16. Uji Sidik Ragam Diameter Tudung Jamur Tiram Putih.....	80
17. Uji Sidik Ragam Berat Basah Tubuh Buah Jamur Tiram Putih	82
18. Uji Sidik Ragam Berat Kering Tubuh Buah Jamur Tiram Putih	84
19. Uji Sidik Ragam Kadar Air Tubuh Buah Jamur Tiram Putih.....	86
20. Bahan Materi Praktikum Mikologi	88